Index	of CI	aims	

Αp	pί	ication	No.

09/808,314

Examiner

Applicant(s)

NELSON ET AL.

Art Unit

Gary W. Counts

1641

√ Rejected
= Allowed

_ (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		Ĺ	_	L	_		_			_	J			L		
	Claim		_		_	-			D	a	te	_		_		_
Final	1 2 3 4 5 6	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	7/4/9 72 2 2 2 2 2 2 7 7 7 2 7 7	10/3												
	1		7	\dagger	_	t	1	_	†		†-	+		+	$^{+}$	
L	2		V	Γ					I						I	
⊢	3	4	7	+		-	4		1		L	4		L	\perp	
	1 4	-	N.	+		┞	+	_	+		╀	+	_	<u> </u>	+	
-	1 6	-	7	╁	-	H	+	-	+	_	╀╌	+		H	+	-
	7	T	7	†		┢	+		\dagger	-	t	\dagger	_	H	+	\dashv
	8		7	Γ			Î		İ			Ī			Ť	
	8 9 9 100 111 122 133 144 156 156 156 156 156 156 156 156 156 156	_ !	1	L			1					I		L		
 	10	1	\	L	4	_	+		\perp	_	L	1	_	L	4	4
	12	,	7	┝	4	_	+		+	_	-	+		L	╀	4
	13	1	J	-	+		†	_	╁		\vdash	$^{+}$	_	H	+-	4
	14		1	Г	1	_	Ť		t			t			十	\dashv
	1%	J					1					I				
	No.	4	-	L	4	_	1	_	Ļ		_	ļ				4
	$+\frac{V}{V_0}$	+	4	_	+	_	+	_	╀	_	_	1-	4	_	\perp	4
	1 10	+	+	-	+		+	_	H	-		╁	\dashv		╀	4
	20	ام	7	_	1		\dagger		t	1		t	7		+	┪
	21	2 2 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	i				İ	_		_		T	1	_	\dagger	1
	22	1	1		\downarrow		Γ									
	23	_	1		4		Ļ			4		L	4			4
	25	1.	1	_	+		╀	_	-	-		ļ.,	4		-	4
	26	1	;	-	+		t			+		┝	+	_	┝	+
	27	1	1		Ť		T			+			+		╁╌	1
	28	۲	I		Ī					1		_	T	_		1
	29	N	4		1		L			1			I			
	30	+	4	_	Ļ		L	_		4	_	L	4	_	L.	1
	32	1.	+		╁	_	-	-	_	$^{+}$		ļ.,	+		-	┦
	33	Ü	7	_	t		┝	+	_	+			+	_		+
	34		1		t	_	Г	7	_	†		_	†			1
	35 36 37	~	I		I				_	I			Ī			1
	36	\times	1	_	L		L	4	_	ļ			4			
	38	<u>/</u>	╁		┞	_	_	4	-	╀	-		+	4		-
	39	ľ	扌		╁	7	-	+		+	-		$^{+}$	4		1
	40	V	İ		T		_	1		t	7		t		_	ĺ
	X	L	I					1		Ī		_	Ţ			1
	42	1	7	_	L	4	_	1	_	L		_	L	\Box		
	43	_	╁		H	-		+		╀	-		Ļ	4		l
	45	5	+	_	-	+	-	+		H	+		╁	+		
	46	5	+	٦		+	-	+	-	-	\dashv		+	+		
	47							1			_		T	+		
	48	V	Ĺ	_		I	_	I		Г			L	1		
	200	<u> </u>	L	4		4		1	_	L	4	_		1		
	SQ	L_	1	- 1		- 1		1		ĺ	- 1		(

EE EE 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	Claim					-			_		Da	ite	•					_
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			- 1		Ţ		T		T		Ī	Ī		Ţ	_	Т	-	Γ-
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1 7	2 2	2		İ				l			ı				İ		l
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	i i	: <u>:</u>	<u>"</u>				l		l			1		İ				
53		- 1	- 1		1		l		ľ									
53		5	1		Ť		T		T			7	_	T	_	†	_	H
53		52	2		T	_	T		Γ		Ι-	1		T	_	T		
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53	3		T		T		Γ	_		1		Τ	_	T	_	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54	1	_	T		Г		Г			7		T		Γ	٦	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55	5		Τ							7	_	T		Г		
58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		56	3 T		T				Г			1		T				
60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		57	_									T		T		Г		
60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u></u>	58	3		L		L							Γ				
61	_	59	1		L							Ι					7	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60)		L		L	╛				Ι						
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	61	\downarrow		L	_	L	┙										
64		62	4		L		L	4		╛		1						
66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 74 75 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u> </u>	63	4	_	L	_	L	4		1		1	_		┙			
66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 74 75 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u> </u>	64	4		L		L	4		4		1		L	_		1	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	65	1		L	_	L	4	_	1		1		L	_	_		
68 69 70 70 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99	ļ	66	4	_	L			4		4	_	╀		L	1		1	
69	<u> </u>	67	-		_	_	_	4		4		ļ			4	_	1	
70		68	+	_	L	_		4	_	4		Ļ		_	4	_	1	_
77		69	+		L	4		4	_	4		╀	_	L	4		4	
77		70	┿	_	_	4	_	+		+		╀		L	4		1	
77		+ 1/1	+			-	_	+	_	+		Ł	_	_	4	_	ļ	
77		73	+-	-		+		+	_	+		╀	-		+	_	+	-
77		74	+	\dashv	-	+	-	+		╀	_	┝	Ⅎ	_	+		╁	-
77		75	╁	ᅥ	-	†		$^{+}$		+		H	\dashv		+	-	+	\dashv
77		76	1	┪	_	1		†		t	_	t	7		t		+	ᅱ
78		77	T	1		7	_	†		t	_	-	1	_	t		t	┪
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78	T	7		7	_	T		t		Г	1	_	t	_	t	\dashv
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79		\Box	_	1		Τ	_	T		Г	1		Ť	_	t	٦
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		80	L	\Box		Ι				I					Ť		T	٦
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		81	L	1	_	1		Γ					I					٦
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			L	4	_	1	_	1		L			\perp]
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83	Ļ	4		1	_	L	_	L	_	_	1		L		L	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84	╀	4	_	1		Ļ		L	_		4		L		L	╛
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			╀	+	_	+	_	L		L	_	_	4		L		L	4
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		07	╁	+	_	╀	_	┝		L	4		4	_	-	_	L	4
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88	┢	╁	_	╀	_	H		H	-	_	+		ŀ	_	L	4
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		80	┝	+		╁	-	├		H	┥	_	+		Ļ		L	\dashv
91 92 93 94 95 96 97 98 99		90	╁╴	+		t	_	┝	-	H	+		+	_	┝	-	_	\dashv
92 93 94 95 96 97 98 99			H	†	_	t	_	H	-	-	+	_	$^{+}$		H	┥	-	┥
93 94 95 96 97 98 99 99		92	\vdash	†		۲	_	┝		-	1	_	+		┝	┪	_	\dashv
94 95 96 97 98 99			Г	Ť	_	Ť	_	Н	-	-	7	-	+		\vdash	+		\dashv
95 96 97 98 99		94		T		T	7	Г	\dashv		\dagger	_	†	7	-	7		\dashv
96 97 98 99		95		T	_	Γ		Г	1	_	+		†		_	+	_	\dashv
98 99		96		Γ	_	Γ		_	7	_	†	_	T	_	_	+	_	7
99				Ι			_				†	_	1			7		7
							J				Ţ	_	T	T		7		7
100				Ĺ		L			J		I	_	Ι			1	_]
		100		L.	_	L	\prod				\perp		Ľ	I		Ι]

	Claim	T		-			_	Da	te	_	-		_	_
		†	Т	_	Τ			Ī	Ť	П		Τ	Т	_
<u> </u>	Original		1			1				-				
Final	- <u>.</u>	1	1					İ		ı				
	0		1							-				
	101	T	†		t	+	_	┝	+	╅		┢	十	_
	101 102	T	+	_	T	\dagger		-	†	7		┢	+	_
	103	T	Ť	_	T	7		-	†	\dagger			+	_
	104	T	1	_	1	+		\vdash	+	\dagger		H	$^{+}$	-
	103 104 105	Τ	T		T	+			Ť	\dagger	_	<u> </u>	Ť	_
	106 107	Г	T		Γ-	1			T	7			†	_
	107			_	Г	1			\top	\dagger			†	_
	108		Τ			T			T	1			T	٦
	109	L				I			Т	T			T	٦
<u> </u>	110 111	L.	L						Γ	Т			T	
	111	L	L						L	floor			Т	
<u> </u>	112	_	L			┸	_		L.	1	\Box		$oxed{\Box}$	
\vdash	113 114	L	╀	_		\perp			L	┵	\bot			╝
	114	L	┺	4	_	╀	4			\perp			L	_
<u> </u>	115	_	1	4		╀	_		L	\perp	4		ļ.,	
<u> </u>	116		-	-		+	4		L	\downarrow	4		ļ.,	┙
-	117 118	_	H	4	_	+-	-		L	+	-		┞	4
_	119		╁	+		╁	+		-	+	+		-	4
	120			+		╁	+		┝	╁	+		⊢	\dashv
_	121	_	-	1		╁	+		 	t	+	_	╁	┨
	122			1	_	t	Ť	_	-	+	+	_	-	1
	121 122 123			1		1	7			†	7		┝	1
	124 125 126			I			Ī			T	T	_		1
<u> </u>	125			1		L	\perp			L]
<u> </u>	126		_	4		_	4	_		L	4		_	
	127 128 129 130			+	_	Ļ	4	_	_	↓_	\perp		 	1
├─-	128	_		+		\vdash	+	4		╀	+	4	_	ļ
-	129	-		+	_	┝	+	\dashv		⊢	4		_	1
	131			+			+	\dashv		╁╴	+	-		┨
	132	-		t		-	+	+		├	+	-		1
	133	\neg		t			+	7	_	┢╌	$^{+}$	\dashv	_	1
	134		_	t		H	\dagger	7	_	F	†	\dashv	_	1
	135	T		T			T	7	_	1	T	ヿ	_	1
	136			Ι			Τ				T	7	_	1
	137		_	L			L	\Box				\Box]
	138	-		Ļ	_		L	4	_		1	4		
	139 140	4		Ļ	4		1	4	_		\perp	\downarrow		
	141	\dashv	_	ŀ	4		╀	+			╁-	4	_	
	142	+	_	┝	-}	_	╀	+	-		╁-	+	-	l
	143	\dashv		H	+	_	╁	+	\dashv		╀	+	ᅱ	
	144	_		1	\dashv	_	H	+	-		+	+	ᅱ	
	145	+	_	Н	+	_	\vdash	+	7		+	+	ᅱ	
	146	\forall		Г	+		\vdash	+	7		+	\dagger	ᅱ	
	147	\Box		Г	1		Γ	T	7	_	1	†	\dashv	
	148	I			I							I	\exists	
	149	\perp			1			I	I			Ι		
	150	i_	╛		\perp		L		\perp		L	\perp	⅃	